



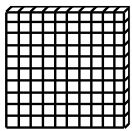
### Kann ich Zahlen mit Material lesen und darstellen ?

#### 0 Einerwürfel, Zehnerstange, Hunderterplatte

a) Wie viele Einerwürfel brauchst du, um eine Zehnerstange nachzubauen ?

 Ich brauche \_\_\_\_\_ Einerwürfel.

b) Wie viele kleinere Teile brauchst du, um eine Hunderterplatte nachzubauen ?



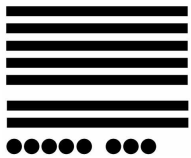
Ich brauche \_\_\_\_\_ Einerwürfel.

Oder ich brauche \_\_\_\_\_ Zehnerstangen.



#### 1 Zahlen mit Material darstellen

Zeichne das Bild zu der Zahl.

| Zahl | Bild  |
|------|---|
| 78   |  |
| 60   |   |
| 23   |   |
| 38   |   |





## 2 Stellenwerte darstellen

a) Trage die Zahl in die Stellentafel ein und schreibe sie auf.

| Bild | Stellentafel   | Zahl |   |   |  |   |   |    |
|------|--|------|---|---|--|---|---|----|
|      | <table border="1"> <tr> <td>H</td> <td>Z</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td></td> <td>7</td> <td>5</td> </tr> </table> | H    | Z | E |  | 7 | 5 | 75 |
| H    | Z  | E    |   |   |  |   |   |    |
|      | 7  | 5    |   |   |  |   |   |    |
|      | <table border="1"> <tr> <td>H</td> <td>Z</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>   | H    | Z | E |  |   |   |    |
| H    | Z  | E    |   |   |  |   |   |    |
|      |  |      |   |   |  |   |   |    |
|      | <table border="1"> <tr> <td>H</td> <td>Z</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>   | H    | Z | E |  |   |   |    |
| H    | Z  | E    |   |   |  |   |   |    |
|      |  |      |   |   |  |   |   |    |
|      | <table border="1"> <tr> <td>H</td> <td>Z</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>   | H    | Z | E |  |   |   |    |
| H    | Z  | E    |   |   |  |   |   |    |
|      |  |      |   |   |  |   |   |    |
|      | <table border="1"> <tr> <td>H</td> <td>Z</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>   | H    | Z | E |  |   |   |    |
| H    | Z  | E    |   |   |  |   |   |    |
|      |  |      |   |   |  |   |   |    |
|      | <table border="1"> <tr> <td>H</td> <td>Z</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>   | H    | Z | E |  |   |   |    |
| H    | Z  | E    |   |   |  |   |   |    |
|      |  |      |   |   |  |   |   |    |



b) Zu der Zahl 23 kommen 3 Zehner dazu. Welche Zahl ist es jetzt ?  
Zeichne sie, trage sie in die Stellentafel ein und schreibe sie auf.

| Bild | Stellentafel   | Zahl |   |   |  |  |  |  |
|------|--|------|---|---|--|--|--|--|
|      | <table border="1"> <tr> <td>H</td> <td>Z</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | H    | Z | E |  |  |  |  |
| H    | Z  | E    |   |   |  |  |  |  |
|      |  |      |   |   |  |  |  |  |

